

Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33327 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 1 - Sondaggio 5/2000 - Agrolinz

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 0,00 a m. 3,40

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2689 del 2000

ANALISI CHIMICA

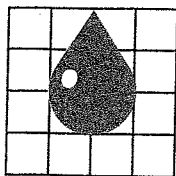
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	< 0,2	10	30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	5,3	20	50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2	10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2	15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	9,7	20	250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	24,3	150	800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2	15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	0,05	1	5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	27,0	120	500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	10,0	100	1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	27,3	120	600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	0,02	3	15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1	350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1	10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90	250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	658,0	150	1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1	2

Certificato N°33327 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 - Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Toluene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Xileni	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Diclorometano	mg/Kg ss	< 0,02	0,1	5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1	5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2	5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1	1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1	10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5	50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro)	mg/Kg ss	< 0,05	1	50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1	25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10	250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	10	50	750

I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00

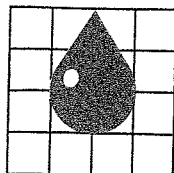


Certificato N°33327 / 2000

Pagina 2 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 - Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33339 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 2 - Sondaggio 5/2000 - Agrolinz

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 3,40 a m. 5,30

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2701 del 2000

ANALISI CHIMICA

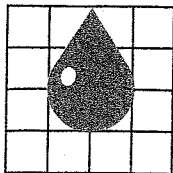
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,14	10	30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	52	20	50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2	10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2	15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	10,0	20	250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	44,3	150	800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2	15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	0,12	1	5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	29,3	120	500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	26,7	100	1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	41,6	120	600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	0,08	3	15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1	350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1	10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90	250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	96,7	150	1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1	2

Certificato N°33339 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 -Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Toluene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Xileni	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Diclorometano	mg/Kg ss	< 0,02	0,1	5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1	5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2	5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1	1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1	10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5	50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro)	mg/Kg ss	< 0,05	1	50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1	25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10	250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	< 10	50	750

I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00

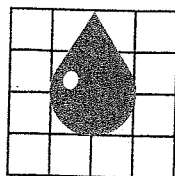


Certificato N°33339 / 2000

Pagina 2 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 - Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33351 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 3 - Sondaggio 5/2000 - Agrolinz

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 5,30 a m. 10,50

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2713 del 2000

ANALISI CHIMICA

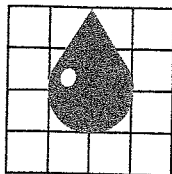
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,15	10	30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	13,5	20	50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2	10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2	15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	9,1	20	250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	35,5	150	800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2	15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	0,11	1	5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	23,4	120	500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	26,5	100	1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	22,3	120	600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	< 0,02	3	15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1	350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1	10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90	250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	70,2	150	1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1	2

Certificato N°33351 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 - Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Toluene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Xileni	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Diclorometano	mg/Kg ss	< 0,02	0,1	5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1	5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2	5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1	1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1	10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5	50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro)	mg/Kg ss	< 0,05	1	50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1	25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10	250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	< 10	50	750

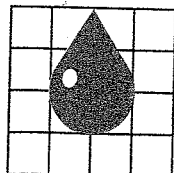
I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00



Certificato N°33351 / 2000

Pagina 2 di 2



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33328 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 1 - Sondaggio 6/2000 - Agrolinz

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 0,20 a m. 2,50

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2690 del 2000

ANALISI CHIMICA

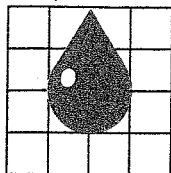
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,19	10	30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	5,4	20	50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2	10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2	15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	20,3	20	250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	65,6	150	800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2	15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	0,90	1	5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	30,0	120	500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	484,0	100	1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	84,6	120	600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	0,09	3	15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1	350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1	10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90	250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	171,6	150	1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1	2

Certificato N°33328 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 -Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Toluene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Xileni	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Diclorometano	mg/Kg ss	< 0,02	0,1	5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1	5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2	5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1	1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1	10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5	50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro)	mg/Kg ss	< 0,05	1	50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1	25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10	250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	46	50	750

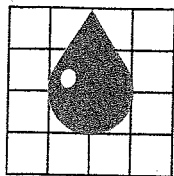
I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00



Certificato N°33328 / 2000

Pagina 2 di 2



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33340 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 2 - Sondaggio 6/2000 - Agrolinz

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 2,50 a m. 6,00

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2702 del 2000

ANALISI CHIMICA

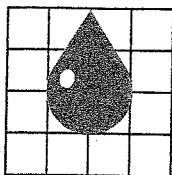
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,10	10	30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	76	20	50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2	10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2	15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	11,1	20	250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	24,6	150	800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2	15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	0,17	1	5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	21,6	120	500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	36,6	100	1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	27,2	120	600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	0,11	3	15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1	350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1	10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90	250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	83,4	150	1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1	2

Certificato N°33340 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 - Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Toluene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Xileni	mg/kg ss	0,08	0,5	50
Diclorometano	mg/Kg ss	< 0,02	0,1	5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1	5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2	5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1	1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1	10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5	50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro)	mg/Kg ss	< 0,05	1	50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1	25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10	250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	13	50	750

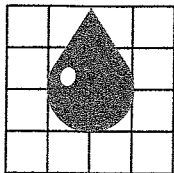
I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00



Certificato N°33340 / 2000

Pagina 2 di 2



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33352 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 3 - Sondaggio 6/2000 - Agrolinz

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 6,00 a m. 10,00

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2714 del 2000

ANALISI CHIMICA

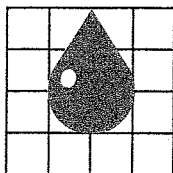
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,16	10	30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	19,6	20	50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2	10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2	15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	8,6	20	250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	46,2	150	800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2	15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	0,10	1	5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	29,7	120	500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	26,7	100	1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	21,2	120	600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	< 0,02	3	15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1	350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1	10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90	250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	86,5	150	1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1	2

Certificato N°33352 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 -Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB

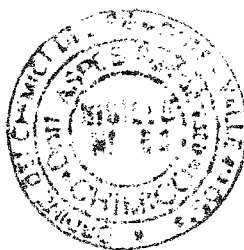


Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Toluene	mg/kg ss	0,05	0,5	50
Xileni	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Diclorometano	mg/Kg ss	< 0,02	0,1	5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1	5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2	5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1	1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1	10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5	50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro)	mg/Kg ss	< 0,05	1	50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1	25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10	250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	< 10	50	750

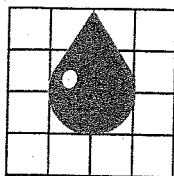
I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00



Certificato N°33352 / 2000

Pagina 2 di 2



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33329 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 1 - Sondaggio 7/2000 - Agrolinz

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 0,30 a m. 2,50

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2691 del 2000

ANALISI CHIMICA

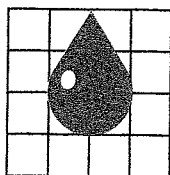
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,17	10	30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	4,8	20	50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2	10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2	15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	11,4	20	250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	26,6	150	800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2	15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	0,20	1	5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	24,0	120	500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	101,2	100	1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	60,6	120	600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	0,05	3	15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1	350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1	10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90	250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	126,2	150	1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1	2

Certificato N°33329 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 - Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Toluene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Xileni	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Diclorometano	mg/Kg ss	< 0,02	0,1	5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1	5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2	5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1	1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1	10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5	50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro	mg/Kg ss	< 0,05	1	50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1	25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10	250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	< 10	50	750

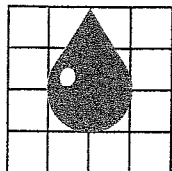
I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00



Certificato N°33329 / 2000

Pagina 2 di 2



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33341 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 2 - Sondaggio 7/2000 - Agrolinz

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 2,50 a m. 5,50

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2703 del 2000

ANALISI CHIMICA

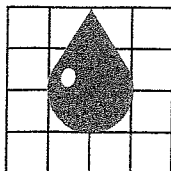
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,14	10 30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	28	20 50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2 10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2 15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	6,6	20 250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	19,0	150 800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2 15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	< 0,1	1 5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	16,6	120 500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	10,0	100 1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	22,1	120 600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	0,04	3 15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1 350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1 10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90 250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	70,0	150 1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1 2

Certificato N°33341 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 -Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Toluene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Xileni	mg/kg ss	0,12	0,5	50
Diclorometano	mg/Kg ss	0,12	0,1	5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1	5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2	5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	0,05	0,1	1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1	10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5	50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro	mg/Kg ss	< 0,05	1	50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1	25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10	250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	< 10	50	750

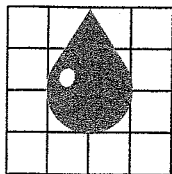
I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00



Certificato N°33341 / 2000

Pagina 2 di 2



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33353 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 3 - Sondaggio 7/2000 - Agrolinz

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 5,50 a m. 10,00

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2715 del 2000

ANALISI CHIMICA

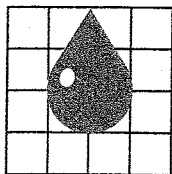
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,19	10	30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	8,9	20	50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2	10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2	15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	6,3	20	250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	22,7	150	800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2	15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	< 0,1	1	5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	21,0	120	500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	23,4	100	1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	17,5	120	600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	< 0,02	3	15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1	350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1	10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90	250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	58,4	150	1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1	2

Certificato N°33353 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 - Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB

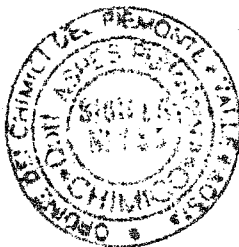


Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Toluene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Xileni	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Diclorometano	mg/Kg ss	< 0,02	0,1	5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1	5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2	5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1	1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1	10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5	50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro	mg/Kg ss	< 0,05	1	50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1	25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10	250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	< 10	50	750

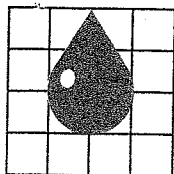
I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00



Certificato N°33353 / 2000

Pagina 2 di 2



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33330 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 1 - Sondaggio 8/2000 - Agrolinz - tipo rimaneggiato

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 0,00 a m. 2,80

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2692 del 2000

ANALISI CHIMICA

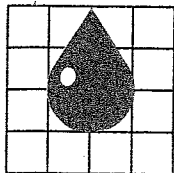
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,10	10	30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	5,2	20	50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2	10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2	15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	11,3	20	250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	48,7	150	800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2	15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	0,30	1	5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	32,1	120	500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	25,3	100	1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	27,0	120	600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	0,08	3	15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1	350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1	10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90	250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	93,3	150	1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1	2

Certificato N°33330 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 - Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Toluene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Xileni	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Diclorometano	mg/Kg ss	< 0,02	0,1	5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1	5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2	5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1	1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1	10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5	50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro)	mg/Kg ss	< 0,05	1	50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1	25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10	250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	56	50	750

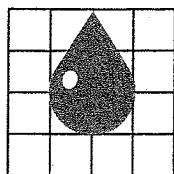
I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00



Certificato N°33330 / 2000

Pagina 2 di 2



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33342 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 2 - Sondaggio 8/2000 - Agrolinz - tipo rimaneggiato

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 2,80 a m. 4,80

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2704 del 2000

ANALISI CHIMICA

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,15	10	30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	27	20	50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2	10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2	15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	8,0	20	250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	32,0	150	800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2	15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	< 0,1	1	5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	18,7	120	500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	16,4	100	1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	24,6	120	600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	0,06	3	15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1	350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1	10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90	250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	61,7	150	1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1	2

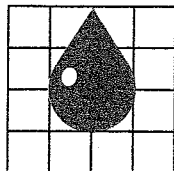
Certificato N°33342 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 -Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884

C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Toluene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Xileni	mg/kg ss	0,05	0,5	50
Diclorometano	mg/Kg ss	0,10	0,1	5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1	5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2	5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1	1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1	10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5	50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro)	mg/Kg ss	< 0,05	1	50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1	25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10	250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	< 10	50	750

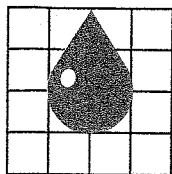
I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00



Certificato N°33342 / 2000

Pagina 2 di 2



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33354 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 3 - Sondaggio 8/2000 - Agrolinz - tipo rimaneggiato

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 4,80 a m. 10,00

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2716 del 2000

ANALISI CHIMICA

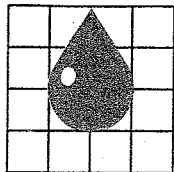
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,14	10	30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	5,5	20	50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2	10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2	15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	6,6	20	250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	32,5	150	800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2	15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	0,15	1	5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	19,6	120	500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	20,0	100	1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	19,2	120	600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	< 0,02	3	15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1	350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1	10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90	250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	186,6	150	1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1	2

Certificato N°33354 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 -Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5 50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5 50
Toluene	mg/kg ss	< 0,05	0,5 50
Xileni	mg/kg ss	0,18	0,5 50
Diclorometano	mg/Kg ss	< 0,02	0,1 5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1 5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2 5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1 1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3 5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5 15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1 10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5 30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3 15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5 50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5 10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro	mg/Kg ss	< 0,05	1 50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1 25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10 250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	< 10	50 750

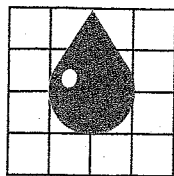
I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00



Certificato N°33354 / 2000

Pagina 2 di 2



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33331 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 1 - Sondaggio 9/2000 - Agrolinz - tipo rimaneggiato

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 0,30 a m. 3,40

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2693 del 2000

ANALISI CHIMICA

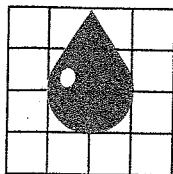
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,19	10	30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	3,0	20	50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2	10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2	15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	14,6	20	250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	32,0	150	800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2	15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	0,96	1	5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	38,6	120	500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	29,6	100	1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	35,2	120	600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	0,05	3	15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1	350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1	10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90	250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	108,0	150	1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1	2

Certificato N°33331 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 -Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5 50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5 50
Toluene	mg/kg ss	< 0,05	0,5 50
Xileni	mg/kg ss	< 0,05	0,5 50
Diclorometano	mg/Kg ss	< 0,02	0,1 5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1 5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2 5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1 1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3 5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5 15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1 10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5 30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3 15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5 50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5 10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro)	mg/Kg ss	< 0,05	1 50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1 25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10 250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	83	50 750

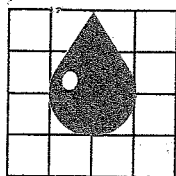
I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00



Certificato N°33331 / 2000

Pagina 2 di 2



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33343 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 2 - Sondaggio 9/2000 - Agrolinz - tipo rimaneggiato

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 3,40 a m. 5,70

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2705 del 2000

ANALISI CHIMICA

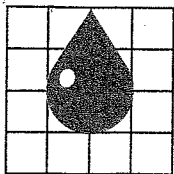
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,22	10	30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	21	20	50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2	10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2	15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	32,6	20	250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	35,1	150	800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2	15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	< 0,1	1	5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	66,7	120	500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	16,6	100	1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	157,0	120	600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	0,05	3	15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1	350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1	10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90	250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	143,3	150	1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1	2

Certificato N°33343 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 -Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Toluene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Xileni	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Diclorometano	mg/Kg ss	0,12	0,1	5
Triclorometano	mg/kg ss	0,28	0,1	5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2	5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1	1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1	10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5	50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro	mg/Kg ss	< 0,05	1	50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1	25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10	250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	< 10	50	750

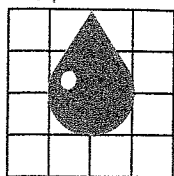
I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00



Certificato N°33343 / 2000

Pagina 2 di 2



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33355 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 3 - Sondaggio 9/2000 - Agrolinz - tipo rimaneggiato

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 5,70 a m. 10,00

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2717 del 2000

ANALISI CHIMICA

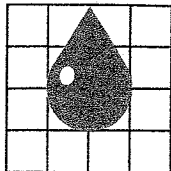
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,10	10 30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	18,5	20 50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2 10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2 15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	8,5	20 250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	31,4	150 800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2 15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	< 0,1	1 5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	23,1	120 500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	23,4	100 1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	24,5	120 600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	< 0,02	3 15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1 350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1 10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90 250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	78,3	150 1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1 2

Certificato N°33355 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 - Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5 50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5 50
Toluene	mg/kg ss	0,05	0,5 50
Xileni	mg/kg ss	< 0,05	0,5 50
Diclorometano	mg/Kg ss	< 0,02	0,1 5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1 5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2 5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1 1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3 5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5 15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1 10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5 30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3 15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5 50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5 10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro	mg/Kg ss	< 0,05	1 50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1 25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10 250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	< 10	50 750

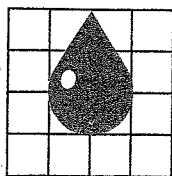
I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00



Certificato N°33355 / 2000

Pagina 2 di 2



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33332 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 1 - Sondaggio 10/2000 - Agrolinz - tipo rimaneggiato

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 0,00 a m. 3,00

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2694 del 2000

ANALISI CHIMICA

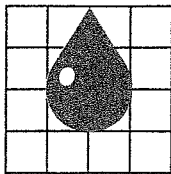
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,10	10	30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	3,4	20	50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2	10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2	15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	14,9	20	250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	31,6	150	800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2	15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	0,46	1	5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	29,3	120	500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	84,6	100	1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	43,1	120	600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	0,10	3	15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1	350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1	10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90	250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	152,0	150	1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1	2

Certificato N°33332 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 -Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Toluene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Xileni	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Diclorometano	mg/Kg ss	< 0,02	0,1	5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1	5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2	5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1	1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1	10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5	50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro)	mg/Kg ss	< 0,05	1	50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1	25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10	250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	196	50	750

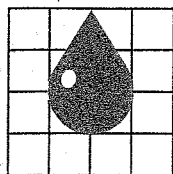
I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00



Certificato N°33332 / 2000

Pagina 2 di 2



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33344 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 2 - Sondaggio 10/2000 - Agrolinz - tipo rimaneggiato

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 3,00 a m. 5,00

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2706 del 2000

ANALISI CHIMICA

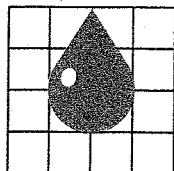
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,19	10	30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	28	20	50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2	10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2	15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	7,4	20	250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	20,7	150	800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2	15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	< 0,1	1	5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	17,3	120	500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	10,2	100	1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	20,5	120	600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	< 0,02	3	15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1	350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1	10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90	250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	50,0	150	1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1	2

Certificato N°33344 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 -Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Toluene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Xileni	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Diclorometano	mg/Kg ss	< 0,02	0,1	5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1	5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2	5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1	1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1	10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5	50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro)	mg/Kg ss	< 0,05	1	50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1	25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10	250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	< 10	50	750

I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00

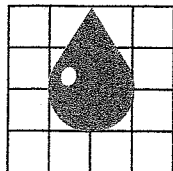


Certificato N°33344 / 2000

Pagina 2 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 - Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33356 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 3 - Sondaggio 10/2000 - Agrolinz - tipo rimaneggiato

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 5,00 a m. 10,00

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2718 del 2000

ANALISI CHIMICA

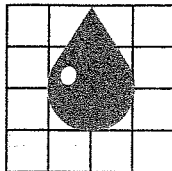
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,11	10	30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	13,0	20	50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2	10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2	15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	7,3	20	250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	27,7	150	800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2	15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	< 0,1	1	5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	22,4	120	500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	23,2	100	1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	19,7	120	600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	< 0,02	3	15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1	350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1	10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90	250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	60,0	150	1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1	2

Certificato N°33356 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 - Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Toluene	mg/kg ss	0,05	0,5	50
Xileni	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Diclorometano	mg/Kg ss	< 0,02	0,1	5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1	5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2	5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1	1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1	10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5	50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro	mg/Kg ss	< 0,05	1	50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1	25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10	250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	< 10	50	750

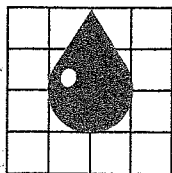
I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00



Certificato N°33356 / 2000

Pagina 2 di 2



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33333 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 1 - Sondaggio 11/2000 - Agrolinz - tipo rimaneggiato

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 0,00 a m. 2,50

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2695 del 2000

ANALISI CHIMICA

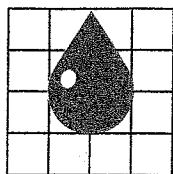
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,13	10	30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	2,8	20	50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2	10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2	15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	14,3	20	250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	34,3	150	800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2	15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	0,16	1	5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	34,6	120	500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	137,2	100	1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	35,0	120	600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	0,04	3	15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1	350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1	10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90	250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	195,3	150	1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1	2

Certificato N°33333 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 - Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Etil benzene	mg/kg ss	0,20	0,5	50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Toluene	mg/kg ss	0,08	0,5	50
Xileni	mg/kg ss	0,81	0,5	50
Diclorometano	mg/Kg ss	< 0,02	0,1	5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1	5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2	5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1	1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1	10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5	50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro	mg/Kg ss	0,37	1	50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1	25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10	250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	51	50	750

I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00

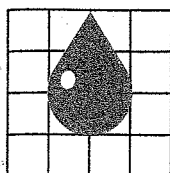


Certificato N°33333 / 2000

Pagina 2 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 -Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33345 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 2 - Sondaggio 11/2000 - Agrolinz - tipo rimaneggiato

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 2,50 a m. 5,20

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2707 del 2000

ANALISI CHIMICA

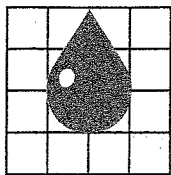
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,12	10	30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	26	20	50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2	10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2	15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	10,5	20	250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	40,0	150	800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2	15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	< 0,1	1	5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	34,6	120	500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	23,0	100	1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	26,2	120	600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	0,06	3	15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1	350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1	10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90	250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	88,3	150	1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1	2

Certificato N°33345 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 -Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Toluene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Xileni	mg/kg ss	0,06	0,5	50
Diclorometano	mg/Kg ss	< 0,02	0,1	5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1	5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2	5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1	1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1	10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5	50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro	mg/Kg ss	< 0,05	1	50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1	25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10	250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	< 10	50	750

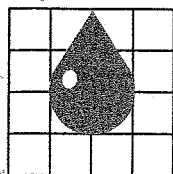
I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00



Certificato N°33345 / 2000

Pagina 2 di 2



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33357 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 3 - Sondaggio 11/2000 - Agrolinz - tipo rimaneggiato

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 5,20 a m. 8,50

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2719 del 2000

ANALISI CHIMICA

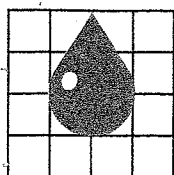
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,10	10	30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	11,0	20	50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2	10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2	15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	9,2	20	250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	25,6	150	800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2	15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	0,27	1	5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	21,7	120	500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	22,8	100	1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	18,3	120	600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	< 0,02	3	15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1	350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1	10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90	250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	61,7	150	1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1	2

Certificato N°33357 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 -Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Toluene	mg/kg ss	0,05	0,5	50
Xileni	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Diclorometano	mg/Kg ss	< 0,02	0,1	5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1	5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2	5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1	1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1	10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5	50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro	mg/Kg ss	< 0,05	1	50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1	25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10	250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	< 10	50	750

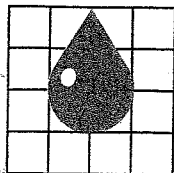
I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00



Certificato N°33357 / 2000

Pagina 2 di 2



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33334 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 1 - Sondaggio 12/2000 - Agrolinz - tipo rimaneggiato

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 1,20 a m. 3,00

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2696 del 2000

ANALISI CHIMICA

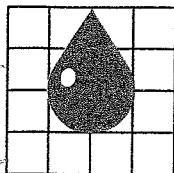
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,08	10 30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	4,0	20 50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2 10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2 15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	11,6	20 250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	29,2	150 800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2 15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	1,27	1 5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	25,6	120 500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	44,6	100 1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	33,4	120 600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	0,05	3 15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1 350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1 10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90 250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	135,0	150 1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1 2

Certificato N°33334 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 - Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Toluene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Xileni	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Diclorometano	mg/Kg ss	< 0,02	0,1	5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1	5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2	5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1	1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1	10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5	50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro	mg/Kg ss	< 0,05	1	50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1	25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10	250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	< 10	50	750

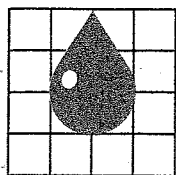
I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00



Certificato N°33334 / 2000

Pagina 2 di 2



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33346 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 2 - Sondaggio 12/2000 - Agrolinz - tipo rimaneggiato

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 3,00 a m. 6,00

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2708 del 2000

ANALISI CHIMICA

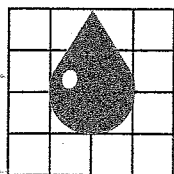
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,18	10	30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	19	20	50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2	10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2	15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	8,1	20	250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	30,5	150	800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2	15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	< 0,1	1	5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	25,3	120	500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	23,3	100	1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	31,3	120	600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	0,05	3	15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1	350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1	10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90	250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	111,6	150	1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1	2

Certificato N°33346 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 -Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Toluene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Xileni	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Diclorometano	mg/Kg ss	0,09	0,1	5
Triclorometano	mg/kg ss	0,38	0,1	5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2	5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1	1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1	10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5	50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro	mg/Kg ss	< 0,05	1	50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1	25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10	250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	< 10	50	750

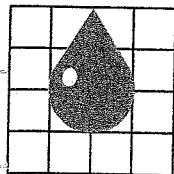
I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00



Certificato N°33346 / 2000

Pagina 2 di 2



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB



Certificato n. 1461

Spett.le

LIMOSANI ANTONIO

Via Don Gnocchi 33

20148 MILANO MI

Vi trasmettiamo i risultati analitici riscontrati sul campione/i di Vostro interesse

Rif. Certificato di Analisi : N° 33358 / 2000

Descrizione Campione : Terreno n. 3 - Sondaggio 12/2000 - Agrolinz - tipo rimaneggiato

Modalità di Prelievo : Effettuato in località Castellanza da m. 6,00 a m. 10,30

Effettuato da : Richiedente

In Laboratorio : 18/mag/00

Riferimento : Ns. N° 2720 del 2000

ANALISI CHIMICA

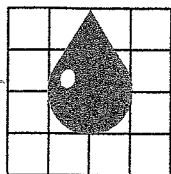
DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Antimonio (come Sb)	mg/Kg ss	0,12	10	30
Arsenico totale (come As)	mg/kg ss	12,4	20	50
Berillio (come Be)	mg/Kg ss	< 0,05	2	10
Cadmio (come Cd)	mg/Kg ss	< 0,1	2	15
Cobalto (come Co)	mg/Kg ss	6,4	20	250
Cromo totale (come Cr)	mg/Kg ss	29,7	150	800
Cromo VI (come Cr)	mg/Kg ss	< 0,5	2	15
Mercurio (come Hg)	mg/kg ss	0,20	1	5
Nichel (come Ni)	mg/Kg ss	24,0	120	500
Piombo (come Pb)	mg/Kg ss	21,6	100	1000
Rame (come Cu)	mg/Kg ss	18,8	120	600
Selenio (come Se)	mg/Kg ss	< 0,02	3	15
Stagno (come Sn)	mg/Kg ss	< 0,2	1	350
Tallio (come Tl)	mg/Kg ss	< 0,05	1	10
Vanadio (come V)	mg/Kg ss	< 1	90	250
Zinco (come Zn)	mg/Kg ss	85,0	150	1500
Benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,1	2

Certificato N°33358 / 2000

Pagina 1 di 2

Idrogeolab S.r.l. - Via Santi, 29 - Z.I. D4 - 15100 Alessandria - Tel. 0131/246883 - Fax 0131/246884
C.C.I.A.A. n. 159583 - Reg. Trib. n. 12578 - C.F./P.IVA 01406010064 - Cap. Soc. L. 180.000.000

<http://www.alessandria.alpcom.it/idro/idrogeo.htm> - E-mail: idrogeolab@alessandria.alpcom.it



Analisi chimiche
chimico-fisiche
microbiologiche
industriali
merceologiche
rilievi ambientali

IDROGEOLAB

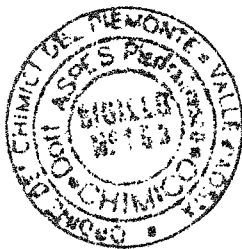


Certificato n. 1461

DETERMINAZIONI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	LIMITI	
Etil benzene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Stirene	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Toluene	mg/kg ss	0,06	0,5	50
Xileni	mg/kg ss	< 0,05	0,5	50
Diclorometano	mg/Kg ss	< 0,02	0,1	5
Triclorometano	mg/kg ss	< 0,02	0,1	5
1,2-Dicloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,2	5
1,1-Dicloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	0,1	1
1,2-Dicloropropano	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	5
1,1,2-Tricloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	15
Tricloroetilene	mg/kg ss	< 0,02	1	10
1,1-Dicloroetano	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	30
1,2-Dicloroetilene	mg/Kg ss	< 0,02	0,3	15
1,1,1-Tricloroetano	mg/kg ss	< 0,02	0,5	50
Tribromometano (bromoformio)	mg/Kg ss	< 0,02	0,5	10
Diclorobenzeni non cancerogeni (1,2-dicloro	mg/Kg ss	< 0,05	1	50
1,2,4,5-Tetraclorobenzene	mg/Kg ss	< 0,05	1	25
Idrocarburi leggeri C<12	mg/Kg ss	< 1	10	250
Idrocarburi pesanti C>12	mg/Kg ss	< 10	50	750

I limiti si riferiscono al Decreto Ministeriale 25 ottobre 1999 n. 471 rispettivamente per uso verde, pubblico, privato, residenziale e per uso commerciale e industriale.

Alessandria, 26/giu/00



Certificato N°33358 / 2000

Pagina 2 di 2